EWA14*1G, *2JO, *3GJO EWA14K*1G EWA16*1G, *2GJO, *3GJO EWA16K*1G
EWA20*1F, *2FJO, *3FJO EWA20K*1F LWAE14*1G, *3GJO



Installation, Care & Use Manual
Manual de Instalación/Cuidado/Utilización
Manuel d'installation/entretien/utilisation

USES HFC-134A REFRIGERANT
USA REFRIGERANTE HFC-134A
UTILISE DU FLUIDE FRIGORIGÈNE HFC-134A

SEE FIG.4
VEA LA FIG.4
VOIR FIG.4

SEE FIG.5
VEA LA FIG.5
VOIR FIG.5

7
29
26
13
27
AIR FLOW
17, 18, 19, & 20
22, 23, 28, 30, 34
15 & 16
21
25 & 31
14
24
32
33

FIG. 6

FIG. 1

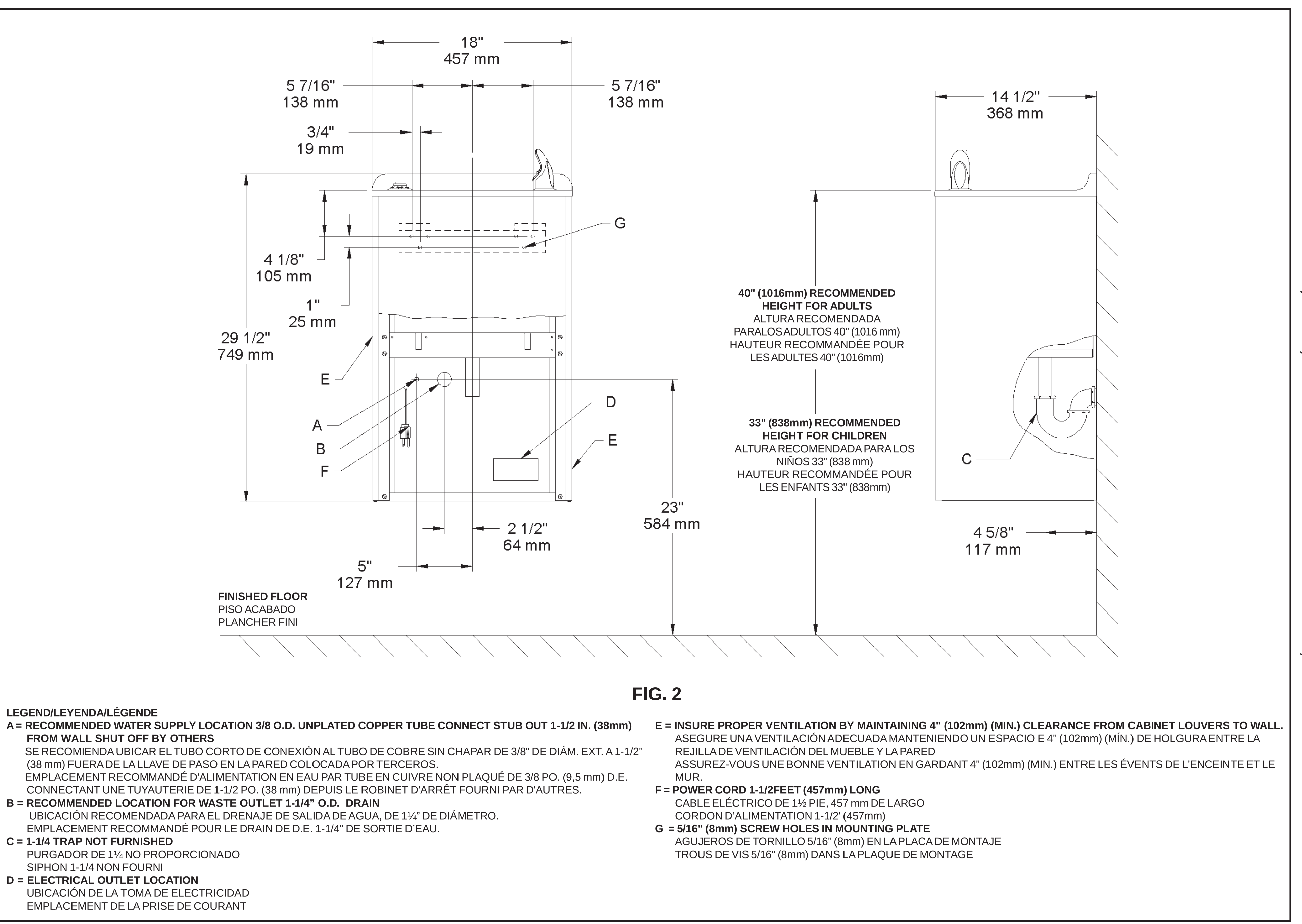


FIG. 2

LEGEND/LEYENDA/LÉGENDE

A = RECOMMENDED WATER SUPPLY LOCATION 3/8 O.D. UNPLATED COPPER TUBE CONNECT STUB OUT 1-1/2 IN. (38mm) FROM WALL SHUT OFF BY OTHERS
SE RECOMIENDA UBICAR EL TUBO CORTO DE CONEXIÓN AL TUBO DE COBRE SIN CHAPAR DE 3/8" DE DIÁM. EXT. A 1-1/2" (38 mm) FUERA DE LA LLAVE DE PASO EN LA PARED COLOCADA POR TERCEROS.
EMPLACEMENT RECOMMANDÉ D'ALIMENTATION EN EAU PAR TUBE EN CUIVRE NON PLAQUÉ DE 3/8 PO. (9,5 mm) D.E. CONNECTANT UNE TUYAUTERIE DE 1-1/2 PO. (38 mm) DEPUIS LE ROBINET D'ARRÊT FOURNI PAR D'AUTRES.

B = RECOMMENDED LOCATION FOR WASTE OUTLET 1-1/4" O.D. DRAIN
UBICACIÓN RECOMENDADA PARA EL DRENAJE DE SALIDA DE AGUA, DE 1¼" DE DIÁMETRO.
EMPLACEMENT RECOMMANDÉ POUR LE DRAIN DE D.E. 1-1/4" DE SORTIE D'EAU.

C = 1-1/4 TRAP NOT FURNISHED
PURGADOR DE 1¼ NO PROPORCIONADO
SIPHON 1-1/4 NON FOURNI

D = ELECTRICAL OUTLET LOCATION
UBICACIÓN DE LA TOMA DE ELECTRICIDAD
EMPLACEMENT DE LA PRISE DE COURANT

E = INSURE PROPER VENTILATION BY MAINTAINING 4" (102mm) (MIN.) CLEARANCE FROM CABINET LOUVERS TO WALL.
ASEGURE UNA VENTILACIÓN ADECUADA MANTENIENDO UN ESPACIO E 4" (102mm) (MÍN.) DE HOLGURA ENTRE LA REJILLA DE VENTILACIÓN DEL MUEBLE Y LA PARED
ASSUREZ-VOUS UNE BONNE VENTILATION EN GARDANT 4" (102mm) (MIN.) ENTRE LES ÉVENTS DE L'ENCEINTE ET LE MUR.

F = POWER CORD 1-1/2FEET (457mm) LONG
CABLE ELÉCTRICO DE 1½ PIE, 457 mm DE LARGO
CORDON D'ALIMENTATION 1-1/2' (457mm)

G = 5/16" (8mm) SCREW HOLES IN MOUNTING PLATE
AGUJEROS DE TORNILLO 5/16" (8mm) EN LA PLACA DE MONTAJE
TROUS DE VIS 5/16" (8mm) DANS LA PLAQUE DE MONTAGE

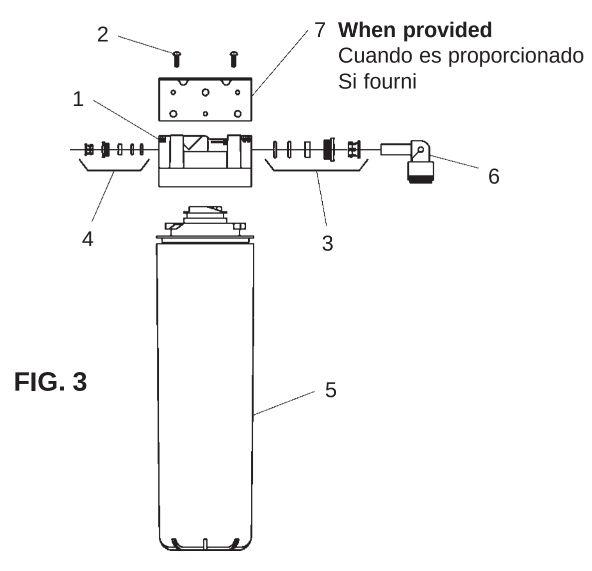


FIG. 3

WATERSENTRY® FILTER PARTS LIST (See Fig. 3)			LISTA DE PIEZAS DEL FILTRO (Vea la Fig. 3)	LISTE DES PIÈCES DU FILTRE (Voir Fig. 3)
ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	51294C	Filter Head Ass'y	Ensamblado de la Cabeza del Filtro	Ens. de tête de filtre
2	70792C	Screw #8-18 X .75 PH	Tornillo #8-18 x .75 PH	Vis #8-18 x ,75 hp
3	70823C	Fitting - Superseal 3/8" (10mm)	Accesorio - Supersello 3/8" (10mm)	Raccord - Superseal 3/8" (10mm)
4	70822C	Fitting - Superseal 1/4" (6mm)	Accesorio - Supersello 1/4" (6 mm)	Raccord - Superseal 1/4" (6mm)
5	51299C	Filter Ass'y	Ensamblado del Filtro	Ens. filtre
6	70818C	Elbow - 3/8" (10mm)	Codo - 3/8" (10 mm)	Coude - 3/8" (10mm)
7	22490C	Bracket	Fijador	Support

Stream height is factory set at 35 PSI. If supply pressure varies greatly from this, remove items 1 & 2 and adjust screw on item 4. Clockwise adjustment will raise stream and counter-clockwise adjustment will lower stream. For best adjustment, stream should hit basin approximately 6-1/2" (165mm) from bubbler.

La altura del chorro se determina en la fábrica a 35 PSI. Si la presión del suministro varía demasiado de este valor, ajuste el tornillo, sacando los Artículos 1 y 2, y ajuste el tornillo en el Artículo 4. El ajuste en el sentido de las agujas del reloj elevará el chorro y contra el sentido de las agujas del reloj lo bajará. Para un mejor ajuste, el chorro deberá pegar en el estanque a una distancia de aproximadamente 6½" (165mm) del borboteador.

Le niveau d'écoulement est réglé en usine à 35 PSI. Si la pression varie beaucoup de ce point, retirez les articles 1 et 2 et ajustez la vis de l'article 4. Si vous ajustez dans le sens des aiguilles d'une montre, le jet augmentera et dans le sens contraire, le jet diminuera. Le meilleur ajustement est lorsque le jet frappe le bassin à environ 6-1/2" (165mm) du barboteur.

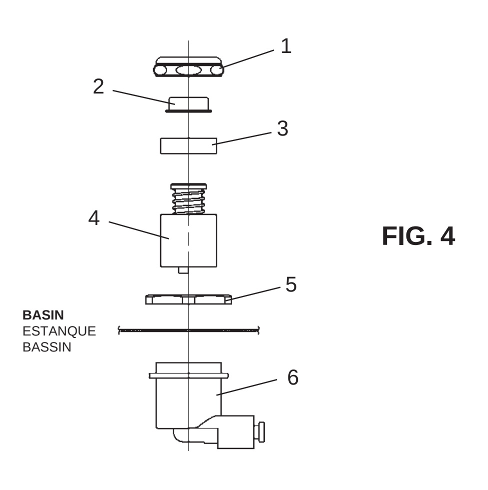
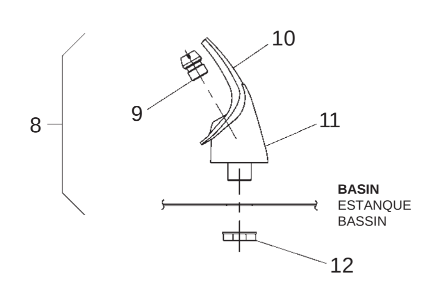


FIG. 4



NOTE:
WHEN INSTALLING REPLACEMENT BUBBLER AND PEDESTAL, TIGHTEN NUT (ITEM 12) ONLY TO HOLD PARTS SNUG IN POSITION. **DO NOT OVER TIGHTEN.**

NOTA:
CUANDO SE INSTALE EL BORBOTEADOR DE REPUESTO Y EL PEDESTAL, APRIETE LA TUERCA (ARTICULO 12) SOLAMENTE PARA SOSTENER LAS PIEZAS EN SU POSICIÓN. **NO APRIETE EMASIADO.**

NOTE:
LORSQUE VOUS INSTALLEZ UN NOUVEAU BARBOTEUR ET SOCLE, RESSERREZ L'ÉCROU (ARTICLE 12) SEULEMENT SUFFISAMMENT POUR GARDER LES PIÈCES BIEN EN PLACE. **NE PAS TROP SERRER.**

FIG. 5

COLOR TABLE PANEL COLOR	TABLA DE LOS COLORES COLOR DEL PANEL	TABLE DE COULEURS COULEUR DU PANNEAU	RIGHT PANEL PANEL DERECHO PANNEAU DROIT	LEFT PANEL PANEL IZQUIERDO PANNEAU GAUCHE	FRONT PANEL PANEL FRONTAL PANNEAU AVANT
Gray Beige	Gris beige	Crema grisáceo	20639C	20638C	20675C
Almond	Amande	Almendra	21465C	21464C	20676C
Stainless Steel	Acier inoxydable	Acero inoxidable	20641C	20640C	20672C
Sandalwood	Santal	Maderade sándalo	21463C	21462C	21454C
Granite	Granite	Granito	27174C	27171C	27150C
Light Gray	Gris Claro	Gris Clair	27175C	27172C	21455C

EWA14*1G, *2JO, *3GJO EWA14K*1G EWA16*1G, *2GJO, *3GJO EWA16K*1G
EWA20*1F, *2FJO, *3FJO EWA20K*1F LWAE14*1G, *3GJO

PARTS LIST 115V/LISTA DE PIEZAS 115V/LISTE DE PIÈCES 115V

ITEM NO.	PART NO.	DESCRIPTION	DESCRIPCIÓN	DESCRIPTION
1	40089C	Cover	Cubierta	Couvercle
2	40048C	Button	Botón	Bouton
3	15005C	Regulator Retaining Nut	Tuerca retentora del regulador	Écrou de serrage du régleur
4	61313C	Regulator	Regulador	Régleur
5	40169C	Hex Nut	Tuerca exagonal	Écrou hex.
6	50986C	Regulator Holder	Portaregulador	Porte régleur
7	20776C	Basin	Estanque	Bassin
	20713C	Basin (GF Only)	Estanque (GF)	Bassin (GF)
8	56073C	Bubbler Assy	Ensamblado del borboteador	Ens. barboteur
9	40322C	Orifice Assy	Ensamblado del orificio	Ens. orifice
10	56011C	Housing Assy	Ensamblado de la caja	Ens. boîtier
11	55997C	Pedestal	Pedestal	Socle
12	75580C	Bubbler Locknut	Tuerca de enllave	Contre-écrou de barboteur
13	35839C	Cold Control	Control de frío	Commande froide
14	35888C	Power Cord (14 & 20 GPH)	Cable eléctrico (14 y 20 GPH)	Cordon d'alimentation (14 & 20 GPH)
	36208C	Power Cord (16 GPH)	Cable eléctrico (16 GPH)	Cordon d'alimentation (16 GPH)
15	66432C	Condenser (14 & 20 GPH)	Condensador (14 y 20 GPH)	Condensateur (14 & 20 GPH)
	66417C	Condenser (16 GPH)	Condensador (16 GPH)	Condensateur (16 GPH)
16	21516C	Fan Shroud	Cubierta del abanico	Carénage de ventilateur
17	31492C	Fan Motor (14 & 20 GPH)	Motor del abanico (14 y 20 GPH)	Moteur du ventilateur (14 & 20 GPH)
	31491C	Fan Motor (16 GPH)	Motor del abanico (16 GPH)	Moteur du ventilateur (16 GPH)
18	30664C	Fan Blade	Aspa del abanico	Pale du ventilateur
19	27681C	Fan Bracket	Fijador del abanico	Support du ventilateur
20	70018C	Fan Blade Nut	Tuerca del aspa del abanico	Écrou de la pale du vent.
21	66203C	Drier	Secador	Déshydrateur
*22	36312C	Compressor Serv. Pak (14 & 20 GPH)	Paquete de servicio del compresor (14 y 20 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (14 & 20 GPH)
	36316C	Compressor Serv. Pak (16 GPH)	Paquete de servicio del compresor (16 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (16 GPH)
23	35840C	Overload (14 & 20 GPH)	Sobrecarga (14 y 20 GPH)	Surcharge (14 & 20 GPH)
	36222C	Overload (16 GPH)	Sobrecarga (16 GPH)	Surcharge (16 GPH)
24	55996C	Strainer	Filtro bifurcado	Grille
25	45702C	Tailpipe (14 GPH)	Tubo de escape	Tuyère
	45693C	Precooler (16 & 20 GPH)	Ensamblado del Pre-enfriador (16 & 20 GPH)	Montage du pérefroidisseur (16 & 20 GPH)
26	66445C	Heat Exchanger (14 & 20 GPH)	Intercambiador de calor (14 y 20 GPH)	Échangeur thermique (14 & 20 GPH)
	66256C	Heat Exchanger (16 GPH)	Intercambiador de calor (16 GPH)	Échangeur thermique (16 GPH)
27	66811C	Evaporator	Evaporador	Évaporateur
28	35843C	Relay (14 & 20 GPH)	Relé (14 y 20 GPH)	Relais (14 & 20 GPH)
	36221C	Relay (16 GPH)	Relé (16 GPH)	Relais (16 GPH)
29	56092C	Tubing - Poly. (Cut To Length)	Tubería de polietileno (el Corte a la longitud)	Tubes - Polyéthylène (la Coupure à la longueur)
30	35768C	Relay Cover	Cubierta del Relé	Couvercle de relais)
31	50005C	Gasket - Drain	Obturador-Desagüe	Joint statique - drain
32	100322740560	Gasket (GF)	Junta (GF)	Garniture (GF)
33	15009C	Nipple - Bubbler (GF)	Entrerrosca Del Pelele (GF)	Mamelon De Barboteur (GF)
34	35844C	Capacitor (14 & 20 GPH)	Capacitor (14 y 20 GPH)	Capaciteur (14 & 20 GPH)
NS	75583C	Elbow - 5/16" x 1/4"	Codo - 5/16" x 1/4"	Coude - 5/16" x 1/4"
NS	20723C	Bracket - Hanger	Fijador de suspensión	Support de suspension

230V - 50Hz PARTS LIST/LISTA DE PIEZAS/LISTE DE PIÈCES

14	36024C	Power Cord (14,16, & 20 GPH)	Cable eléctrico (14, 16 & 20 GPH)	Cordon d'alimentation (14,16, & 20 GPH)
15	66417C	Condenser (14 GPH)	Condensador (14 GPH)	Condensateur (14 GPH)
17	31430C	Fan Motor (14 GPH)	Motor del abanico (14 GPH)	Moteur du ventilateur (14 GPH)
	31431C	Fan Motor (16 & 20 GPH)	Motor del abanico (16 & 20 GPH)	Moteur du ventilateur (16 & 20 GPH)
21	66202C	Drier (14 GPH)	Secador (14 GPH)	Déshydrateur (14 GPH)
*22	35764C	Compressor Serv. Pak (14 GPH)	Paquete de servicio del compresor (14 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (14 GPH)
	36314C	Compressor Serv. Pak (16 GPH)	Paquete de servicio del compresor (16 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (16 GPH)
	35777C	Compressor Serv. Pak (20 GPH)	Paquete de servicio del compresor (20 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (20 GPH)
23	36177C	Overload (14 GPH)	Sobrecarga (14 GPH)	Surcharge (14 GPH)
	36188C	Overload (16 GPH)	Sobrecarga (16 GPH)	Surcharge (16 GPH)
	31032C	Overload/Relay Assy (20 GPH)	Sobrecarga/Ensamblado del Relé (20 GPH)	Ens. surcharge/relais (20 GPH)
25	45678C	Precooler (14,16 & 20)	Preenfriador (14,16 & 20 GPH)	Prérefroidisseur (14,16 & 20 GPH)
26	66229C	Heat Exchanger (14 GPH)	Intercambiador de calor (14 GPH)	Échangeur thermique (14 GPH)
	66256C	Heat Exchanger (16 GPH)	Intercambiador de calor (16 GPH)	Échangeur thermique (16 GPH)
27	66810C	Evaporator (14 GPH)	Evaporador (14 GPH)	Évaporateur (14 GPH)
28	36178C	Relay (14 GPH)	Relé (14 GPH)	Relais (14 GPH)
	30262C	Relay (16 GPH)	Relé (16 GPH)	Relais (16 GPH)
30	36224C	Relay Cover (14 GPH)	Cubierta del Relé (14 GPH)	Couvercle de relais (14 GPH)
	36189C	Relay Cover (16 GPH)	Cubierta del Relé (16 GPH)	Couvercle de relais (16 GPH)
	31797C	Relay Cover (20 GPH)	Cubierta del Relé (20 GPH)	Couvercle de relais (20 GPH)
NS	35979C	Electrical Shield (16 GPH)	Protector Eléctrico (16 GPH)	Écran électrique (16 GPH)
	194243901550	Electrical Shield (20 GPH)	Protector Eléctrico (20 GPH)	Écran électrique (20 GPH)
NS	35826C	Power - Inlet (14,16, & 20 GPH)	Entrada De Eléctrico (14,16 & 20 GPH)	Entrée d'alimentation (14,16 & 20 GPH)

230V - 60Hz PARTS LIST/LISTA DE PIEZAS/LISTE DE PIÈCES

14	36024C	Power Cord (14, 16, & 20 GPH)	Cable eléctrico (14, 16, & 20 GPH)	Cordon d'alimentation (14, 16, & 20 GPH)
15	66432C	Condenser (16 GPH)	Condensador (16 GPH)	Condensateur (16 GPH)
17	31431C	Fan Motor (14, 16, & 20 GPH)	Motor del abanico (14, 16, & 20 GPH)	Moteur du ventilateur (14, 16, & 20 GPH)
*22	35856C	Compressor Serv. Pak (14, 16, & 20 GPH)	Paquete de servicio del compresor (14, 16, & 20 GPH)	Trousse d'entr. surpresseur (14, 16, & 20 GPH)
23	35953C	Overload (14, 16, & 20 GPH)	Sobrecarga (14, 16, & 20 GPH)	Ens. surcharge (14, 16, & 20 GPH)
25	45678C	Precooler (14, 16, & 20 GPH)	Preenfriador (14, 16, & 20 GPH)	Prérefroidisseur (14, 16, & 20 GPH)
26	66445C	Heat Exchanger (16 GPH)	Intercambiador de calor (16 GPH)	Échangeur thermique (16 GPH)
28	35954C	Relay (14, 16, & 20 GPH)	Relé (14, 16, & 20 GPH)	Relais (14, 16, & 20 GPH)
34	35955C	Capacitor (14, 16, & 20 GPH)	Capacitor (14, 16, & 20 GPH)	Capaciteur (14, 16, & 20 GPH)
NS	35826C	Power - Inlet (14, 16, & 20 GPH)	Entrada De Eléctrico (14, 16, & 20 GPH)	Entrée d'alimentation (14, 16, & 20 GPH)

*INCLUDES RELAY & OVERLOAD. IF UNDER WARRANTY, REPLACE WITH SAME COMPRESSOR USED IN ORIGINAL ASSEMBLY.
NOTE: All correspondence pertaining to any of the above water coolers or orders for repair parts MUST include Model No. and Serial No. of cooler, name and part number of replacement part.

*INCLUYE RELÉ Y SOBRECARGA. SI ESTÁ BAJO GARANTÍA, REEMPLACE CON EL MISMO COMPRESOR USADO EN EL ENSAMBLADO INICIAL.
NOTA: Toda la correspondencia relacionada con el enfriador de agua anterior o con una orden de reparación piezas DEBERÁ incluir el número de modelo y número de serie del enfriador, el nombre y número de pieza de la pieza de repuesto.

* COMPREND RELAIS ET SURCHARGE. SI SOUS GARANTIE, REMPLACEZ AVEC LE MÊME SURPRESSEUR QUE CELUI UTILISÉ ORIGINALEMENT.
NOTE : Toute correspondance au sujet des refroidisseurs d'eau courante ou toute commande de pièce de rechange DOIT inclure le numéro de modèle et le numéro de série du refroidisseur ainsi que le nom et le numéro de pièce à remplacer.

FOR PARTS, CONTACT YOUR LOCAL DISTRIBUTOR OR CALL 1.800.323.0620
PARA PIEZAS, CONTACTE A SU DISTRIBUIDOR LOCAL O LLAME AL 1.800.323.0620
POUR OBTENIR DES PIÈCES, CONTACTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR LOCAL OU COMPOSEZ LE 1.800.323.0620

REPAIR SERVICE INFORMATION TOLL FREE NUMBER 1.800.260.6640
NÚMERO GRATIS DE SERVICIO 1.800.260.6640
INFORMATIONS POUR LE SERVICE PAR NUMERO SANS FRAIS 1.800.260.6640

PRINTED IN U.S.A. IMPRESO EN LOS E.E.U.U. IMPRIMÉ AUX É.-U.

ELKAY MANUFACTURING COMPANY • 2222 CAMDEN COURT • OAK BROOK, IL 60523 • 630.574.8484